HAZCOM

Comunicación de Riesgo

En apoyo de Fort Sam Houston
Installation Safety Office

Autor y Traductora:
Juana M. Zamora

A/P Consulting,
Inc.

(OSHA HAZCOM) Comunicación de Riesgo

29 CFR 1910.1200

Habilitado por primera vez

25 Noviembre 1983

EXAMEN HAZCOM

- ¿Qué es “HAZCOM”?
- ¿Qué es un “MSDS”?
- ¿Porqué tenemos un programa HAZCOM?
- ¿Qué tres elementos debe contener la etiqueta del producto químico?
- ¿Qué es “PPE” ?

- ¿Donde encuentra uno información tocante el químico con el cual trabaja?
- ¿Quien es el administrador de HAZCOM en Fort Sam Houston?

- El MSDS debe tener (cuales son ciertos):
  - a. Nombre del fabricante
  - b. Químico or nombre común
  - c. Tratos secretos
  - d. Riesgos de Salubridad
  - e. Procesos de fábrica
  - f. Characteristicos físicos
  - g. Teléfono del Centro de Control Venenosa

HAZCOM

- Ud. tiene el **derecho** y **deber** de saber:
  - Con cuales químicos peligrosos trabaja
  - riesgos asociados, y
  - como protegerse de esos riesgos

ra Cumplir - El Comandante de Fort Sam Houston debe

- Dirigir un administrador o persona responsable
- Tener un programa escrito (local)
- Dirigir como se van a identificar los qu□micos
- Dirigir la compilación de los inventarios de químicos peligrosos
- Dirgir como van a adquirir y mantener las “MSD
- Proveer entrenamiento de “HAZCOM”

COMPONENTES de HAZCOM

- Determinación de Riesgo
- Programa Escrito
- Etiquetas o otra forma de aviso
- Datos de Seguridad (MSDSs)
- Instrucción e entrenamiento del empleado

DETERMINACIÓN DE RIESGO

- Evaluación del fabricante
- La regla cubre como se logra
- Ud. puede pedir como se logro, por escrito, si no esta de acuerdo con la información

El Programa Escrito

- Incluye:
  - Responsabilidades
  - Inventario
  - Etiquetas del químico
  - MSDSs
  - Información o entrenamiento del empleado

EXCEPCIONES

-

- Laboratorios (dentro de un hospital o clínica)
- Bodegas (Plan de Derramiento)

RESPONSABILIDADES:

- Superintendiente
- *Empleados*

Etiquetas Del Producto:

- Deben contener:
  - Nombre del producto
  - Nombre del fabricante
  - Avisos de peligro apropriados
- La etiqueta siempre va en el producto
  - con la excepción ...
- Siempre lea la etiqueta antes de usar el producto !

Inventarios:

- Requisitos Generales:
  - Lista de químicos peligrosos:
    - Químicos no usados con frecuencia
    - Pipas de químicos en su lugar de empleo
    - Empleo con varios patrones
  - Inventarios se mantienen al corriente (anual) o cuando se entroduce un nuevo químico
  - Informe a todos los empleados

Inventorios De Químicos Peligrosos:

- Dos factores que determinan cual químico debe incluir:
  - Propiedades del químico peligroso
  - Posibilidad de exposición al empleado (debe considerar todas formas):

líquidos	vapores
sólidos	humos
gases	niebla

Que incluir en el inventario?

- Si ve palabras como *“Danger”, ”Warning”, “Caution”,* or *“Harmful” (dañoso)* en la etiqueta
- Químicos ya identificados como peligrosos
- Y si no esta seguro - pregunte!

Exenciones del inventario-

- Desperdicio Peligroso
- Producto de Tobacco
- Productos de Madera (si flamante o combustible es el único peligro)
- Artículos
- Comida, Drogas, Cosméticos o bebidas alcohólicas
- Productos Consumidores, usados en la misma manera que se usan en casa

MSDSs (Datos de Seguridad):

- Deben estar disponibles a todos empleados, a todas horas
- Contienen 8 elementos de información:
  - Información del fabricante/Identificación
  - Ingredientes/Componentes Peligrosos
  - Datos fisicoquímicos
  - Incendio/Explociónes
  - Reactividad
  - Riesgo A La Salud
  - En Caso de Derrames
  - Medidas de Protección

Información & Entrenamiento

- Tomara acabo antes de que Ud. trabaje con químicos peligrosos
- Intención - enseñarle como protegerse del los químicos
- Entender la regla HAZCOM
- Entender las MSDSs y etiquetas
- Requisitos de entrenamiento

nformación & Entrenamiento

- Información & entrenmiento adicional cuando:
  - Se introduce un peligro nuevo al trabajo
  - Un reciente proceso/equipo puede resultar en una exposición al químico
  - Fabricante tiene nueva información
  - Es un trabajo que no se hace con frecuencia
  - El entrenamiento se requiere por otra regla de OSHA

Entrenamiento

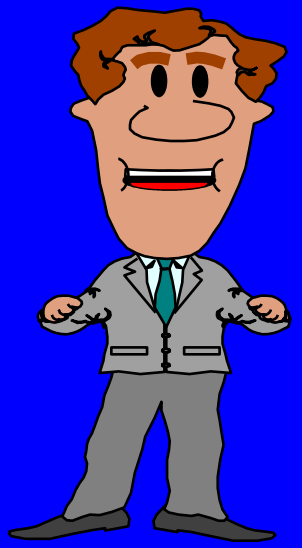
- Saber donde se mantienen los MSDS
  - saber leer o entender los riesgos fisicos o a la salud
- Saber como identificar un derramiento
- Saber como se puede controlar el químico y los procesos de emergencia

Responsabilidades del Empleado:

- Saber donde se encuentra información del químico en su area de trabajo
- Leer y entender etiquetas /MSDS antes de trabajar con un químico
- Pregunte si no esta seguro
- Mantener su area limpia
- Usar su equipo protector personal (PPE)
- No coma, tome, o fume donde hay químicos
- Lavese las manos antes de comer, tomar o fumar.
- Saber procesos de emergencia o primer auxilios

- **Prueba de un Programa HAZCOM con exito es <u>Ud.</u>**

– Tal como práctica buenos y sanos habitos aseguraran una carrera productive !



Preguntas (?) y / o Comentarios

Hable con

Juana M. Zamora
1-9872